許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

代理人

志村 浩

様

REC'D 1 2 MAY 2005

WIPO

PCT

あて名

〒144-0035

日本国東京都大田区南蒲田二丁目6番1号 ベル・ シエラピル

PCT 国際調査機関の見解勘 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]

発送日 (日.月.年) 10. 5. 2005

出願人又は代理人

の書類記号 A17004 今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号

PCT/JP2005/001301

国際出願日

(日.月.年) 25.01.2005

優先日

(日.月.年) 02.02.2004

国際特許分類 (IPC) Int.Cl. G03II1/08

出願人 (氏名又は名称)

大日本印刷株式会社

1. この見解書は次の内容を含む。

▼ 第1欄 見解の基礎

第Ⅱ概 優先権

第Ⅲ棚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成

第IV欄 発明の単一性の欠如

第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明

第VI棚 ある種の引用文献

第VII棚 国際出願の不備

第1個 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解審を国際予備審査機関の見解番とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日

14.04.2005

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915

東京都千代田区酸が関三丁目 4番 3号

特許庁審査官(権限のある職員)

9219

山村 浩

電話番号 03-3581-1101 内線 3271

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

第1個 見解の基礎

1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。

「この見解書は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の旨語である。

2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解告を作成した。

■ 配列表に関連するテーブル

b. フォーマット 勘i

□ コンピュータ読み取り可能な形式

□ この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された

出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された

3. 「 さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。

4. 補足意見:

第V棚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則 43 の 2.1(a)(i)に定める見解、 それを宴付る文献及び説明							
1.	見解						
	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-17				
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-17	右 無			
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-17				

2. 文献及び説明

文献1:JP 2000-21450 A (大日本印刷株式会社), 2000.08.04

文献2: JP 2002-72838 A (日本電信電話株式会社), 2002. 03.12

請求の範囲1-17に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1及び2により進歩性を有さない。文献1には基本的な構成が開示されており、当該請求の範囲に係る発明との相違点は、演算点のピッチが可視光の最短波長以下に設定されているか明確でない点にある。他方、文献2には、不要再生光の発生を防止するために、ホログラムの標本化のピッチを再生光の波長以下にする点が開示されている。したがって、文献1記載のホログラムを再生する際に、不要再生光の発生を防止するために、標本化のピッチを再生光の波長以下にすることは当業者にとって容易であって、具体的に設定するピッチを可視光の波長以下とすることには格別の困難性があるとはいえないものである。

特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関) REC'D 1 2 MAY 2005 代理人 志村 浩 WIPO PCT 様 PCT あて名 国際調査機関の見解書 〒144-0035 (法施行規則第40条の2) 日本国東京都大田区南蒲田二丁目6番1号 ベル・ [PCT規則43の2.1] シエラピル 10. 5. 2005 発送日 (日.月.年) 出願人又は代理人 今後の手続きについては、下記2を参照すること。 の害類記号 A17004 優先日 国際出願日 国際出願番号 (日.月.年) 02.02.2004 (日.月.年) 25.01.2005 PCT/JP2005/001301 国際特許分類 (IPC) Int.Cl. G0311/08 出願人(氏名又は名称) 大日本印刷株式会社 1. この見解書は次の内容を含む。 ▼ 第 Ⅰ 欄 見解の基礎

第Ⅱ概 優先権

第Ⅲ棚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成

第IV欄 発明の単一性の欠如

第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、

それを裏付けるための文献及び説明

第VI欄 ある種の引用文献

第VII棚 国際出願の不備

第2個 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解審を国際予備審査機関の見解審とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日 14.04.2005 9219 2 V 特許庁審査官(権限のある職員) 名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP) 山村 浩 郵便番号100-8915 電話番号 03-3581-1101 内線 3271 東京都千代田区敞が関三丁目4番3号

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

国	祭調査機	関の見解審	国際出願番号	PCT/JP2005/001301
第1棚 見解の基礎				
1. この見解書は、下	記に示す	場合を除くほか、国際出願の言語を基	でして作成さ	れた。
「 この見解書は、 それは国際調		語による糊訳文を基礎と に提出されたPCT規則12.3及び23.1		この音語である。
2. この国際出願で開 以下に基づき見解		つ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌ した。	クレオチド又は	アミノ酸配列に関して、
a. タイプ	Г	配列表		•
	Г	配列表に関連するテーブル	·	
b. フォーマット	<u> </u>	沓 面		
	Γ	コンピュータ読み取り可能な形式		·
c. 提出時期	Г	出願時の国際出願に含まれる		
	Г	この国際出願と共にコンピュータ説	み取り 可能な形を	弍により提出された
	Γ	出願後に、調査のために、この国際	調査機関に提出	された
				□提出した配列若しくは追加して提出し □ る事項を含まない旨の陳述書の提出だ □ ·

4. 補足意見:

国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2005/001301

第V欄 新規性、進歩性又は産業上 それを返付る文献及び説明	の利用可能性につ	ヽてのPCT規則 43 の 2.1(a)(i)に定と	める見解、
1. 見解			
新規性(N)	請求の範囲 <u>1</u> 請求の範囲 _	-17	
進歩性(IS)	- 請求の範囲 請求の範囲 <u>1</u>	-17	有
産業上の利用可能性(I A)	請求の範囲 <u>1</u> 請求の範囲 <u></u>	-17	

・2. 文献及び説明

文献1:JP 2000-21450 A (大日本印刷株式会社), 2000.08.

文献2:JP 2002-72838 A (日本電信電話株式会社), 2002.03.12

請求の範囲1-17に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1及び2により進歩性を有さない。文献1には基本的な構成が開示されており、当該請求の範囲に係る発明との相違点は、演算点のピッチが可視光の最短波長以下に設定されているか明確でない点にある。他方、文献2には、不要再生光の発生を防止するために、ホログラムの標本化のピッチを再生光の波長以下にする点が開示されている。したがって、文献1記載のホログラムを再生する際に、不要再生光の発生を防止するために、標本化のピッチを再生光の波長以下にすることは当業者にとって容易であって、具体的に設定するピッチを可視光の波長以下とすることには格別の困難性があるとはいえないものである。